BELLOF

Sirius BOLDRAY Neo

HIGH LUMINANCE LED FOG CONVERSION BULB

フォグランプ用 LEDコンバージョンバルブ H8/H11/H16対応　取扱説明書

適応車種　H8ハロゲンバルブ用 フォグランプ
H11ハロゲンバルブ用 フォグランプ
H16ハロゲンバルブ用 フォグランプ

はじめに

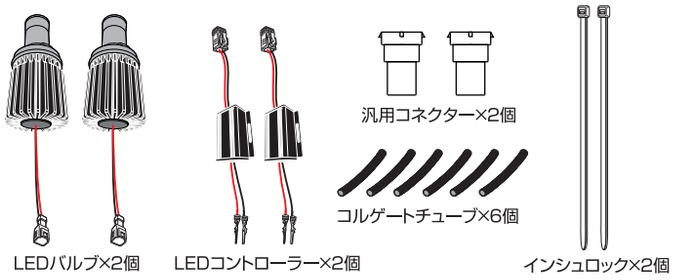
この度は、BELLOF製品をお買い上げ頂き誠にありがとうございます。
本製品を正しくお使い頂く為にこの取扱い説明書をよくお読みください。
本製品ご使用中は、この取扱説明書を紛失しないよう大切に保管してください。
同封の保証書内に、販売店・お買い上げ日など未記入の場合は、一切の保証が無効になります。必ず、保証書は購入時のレシートなどと、一緒に大切に保管してください。

作業前のお願い

- ●本製品は、車検対応製品ですが検査官によっては不適合（色度範囲外）と判断される場合があります。　予めご了承の上、取り付け作業を行ってください。
- ●フォグランプに接続しているカプラーを外し、LEDコントローラーのカプラーに確実に差込みカプラーがにロックする事を確認してください。
- ●取り付ける前に点灯テスト要領を参照し、必ず点灯テストを行ってください。
- ●本製品は、ハロゲンバルブ用 フォグランプバルブとして開発しております。その他のランプ（ヘッドライト・コーナーリングランプ）へ取り付けは出来ません。その他のランプ（ヘッドライト・コーナーリングランプ）の用途で使用した場合、車検基準に適合しませんのでご注意ください。また、使用した場合、製品が故障いたしますので絶対に使用しないでください。

BELLOF Japan Co., Ltd.
ベロフジャパン株式会社
〒157-0071　東京都世田谷区千歳台4-30-11
TEL:03-3482-5461　FAX:03-3482-5462
ベロフアフターサービスセンター
〒379-2131　群馬県前橋市西善町2004
TEL:027-267-1556　FAX:027-267-0984

構　成　部　品

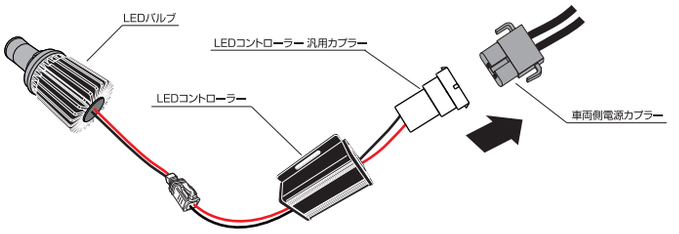


LEDバルブ点灯テスト要領

※取り付け前に必ず行ってください。

〈点灯テスト手順〉

1.ランプスイッチ・フォグランプスイッチが、必ずOFFになっている事を確認してください。
2.車両側のフォグランプに接続している電源カプラーを外してください。
3.外した電源カプラーを、LEDコントローラーのカプラーと接続してください。
4.ライトスイッチをONにし、正常点灯し警告表示がでなければ点灯テストは終了です。



⚠警 告

- ●本LEDバルブは、12ボルト(V)自動車用専用バルブです。
- ●本LEDバルブが、取り付け後点灯しない場合は、カプラーの接続不良が考えられます。カプラーの接続を再度、確認して頂き、点灯確認を行って下さい。
  ※カプラーを誤って接続した場合、LEDコントローラーの破損やカプラーが発熱し破損する可能性があります。
- ●本LEDバルブを改造して使用しないでください。
- ●本LEDバルブを、落としたり無理な力を加えたりキズを付けないでください。破損した場合ケガの原因となります。又、機能低下や寿命時間の短縮につながる場合があります。

⚠注 意

- ●LEDバルブには、油膜等の汚れを付着させないでください。汚れを付着させたまま使用しますとバルブへの損傷や灯具への損傷を与える恐れがありますので、万一汚れ等が付着した場合は、アルコール系の洗浄液体を脱脂綿等に染み込ませ、油分や汚れを拭き取った後にご使用ください。
- ●LEDバルブの交換作業は、必ずライトスイッチをOFFにして行ってください。
- ●LEDバルブを交換する際は、LEDバルブを無理な力で取らないでください。バルブの破損や不点灯の原因となります。
- ●LEDバルブの口金形状を確認し、向きを確かめ確実に装着してください。誤った装着や不確実な装着はバルブの脱落や過熱・短寿命の原因となります。
- ●点灯中や点灯直後は、LEDバルブや抵抗ユニットは大変熱くなっております。手や肌などを触れないでください。　火傷の原因となります。
- ●LEDバルブに交換した際に取り外したバルブは、割らずに保管してください。
- ●幼児の手の届く所に置かないでください。飲み込んだり、破損などによりケガの原因となる事があります。
- ●点灯中のバルブを直視しないでください。目が痛くなったり視力障害の原因となる事があります。

《使用上の注意》

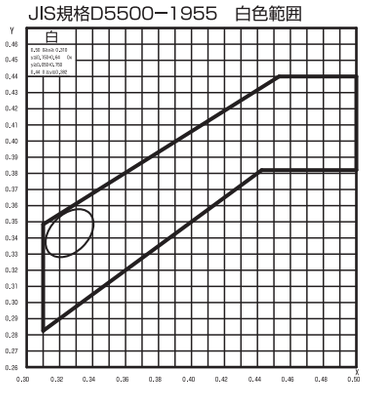
- ●本LEDバルブは自動車専用です。自動車以外の用途で使用しないでください。
- ●本LEDバルブは特殊バルブです。改造等を行って使用しないでください。
- ●本LEDバルブの発光色が多少違う場合があります。また、灯具により発光色が変わる場合がありますが、予めご了承ください。
- ●本LEDバルブを使用することにより、一部の車両では球切れ警告灯が点灯したり、点滅等が発生する場合がございます。
- ●本LEDバルブを使用中に不具合が発生した場合、速やかに使用を中止して純正指定のバルブへ戻してください。
- ●本LEDバルブ点灯時は、本体が非常に熱くなりますので、車両側の配線や部品等に接触しないように装着をしてください。
- ●本LEDバルブは、一部の車両では、ノイズが発生しラジオ等に雑音が入る場合がございます。

車検での色度について

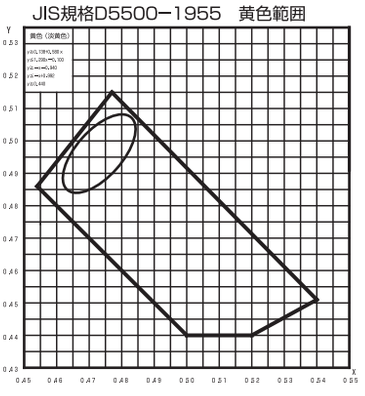
○下記のグラフは、JIS規格D5500−1995の白色の範囲（グラフ1）と黄色の範囲（グラフ2）をグラフ化したものです。
色度測定を行い、太線の枠内に入る場合は、白色・黄色として認められます。

本製品の発光色は、車検対応の白色、または黄色の範囲以内に位置していますが、車検場によっては測定器の備えがなく、車検検査官の目視により判断を行っており、灯具によっては車検に通らない場合がありますので予めご了承ください。
また、本製品は灯具使用状況や使用時間によって発光色が変わる場合があります。
この様な場合は、元のバルブに戻してください。

グラフ1
JIS規格D5500−1955　白色範囲



グラフ2
JIS規格D5500−1955　黄色範囲



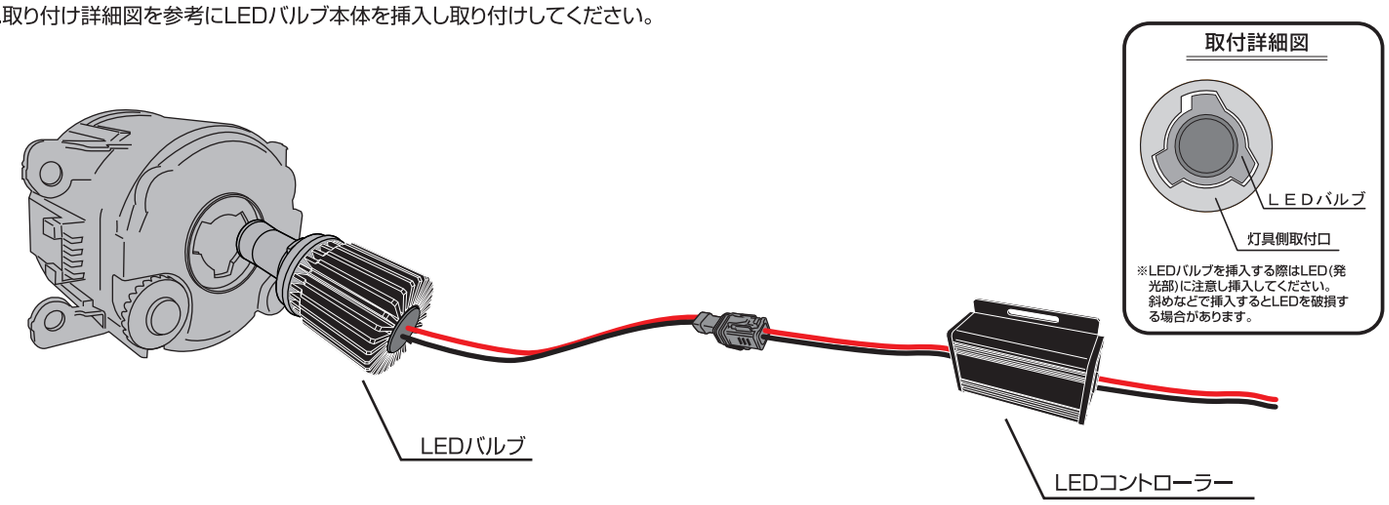
取付手順と要領

1．部品の取外し

1.フォグランプに組み付けられている純正ハロゲンバルブのカプラーを取り外してください。
2.純正ハロゲンバルブを取り外してください。

2.LEDバルブの取付

1.取り付け詳細図を参考にLEDバルブ本体を挿入し取り付けしてください。



3.配線の接続

1.純正カプラーとLEDコントローラーを接続してください。
2.LEDコントローラーを車両のボディに、付属のインシュロック等を使用し固定してください。

4.点灯確認及び部品の戻し

1.エンジンを始動し、ポジションスイッチ・フォグランプスイッチをONにしてLEDバルブが正常点灯すれば正常です。
2.正常な状態であれば、バルブの取り付け状態、カプラーの接続状態の確認後、取り外した部品を組み付けて作業終了です。